

РЕЦЕНЗИЯ НА СТАТЬЮ

Автор: Кучумов Д.Р.

Название статьи: Улучшение методов оценки и мониторинга пожароопасных свойств строительных материалов и систем огнезащиты

1. Актуальность темы

На сегодняшний день наблюдается значительное разнообразие строительных материалов, включая как традиционные, так и современные композитные материалы, полимерные утеплители, облицовочные панели и другие изделия. Многие из них имеют высокую степень горючести, что может привести к быстрому развитию пожара, особенно на начальных стадиях. В этой связи актуальным является необходимость совершенствования существующих и разработки новых методов идентификации и контроля пожароопасных свойств материалов, а также средств огнезащиты.

2. Научная новизна, значимость работы

На основе анализа современных подходов к идентификации и контроля пожароопасных свойств строительных материалов и средств огнезащиты даны рекомендации, позволяющие совершенствовать существующие методы, а также предложены подходы, направленные на повышение достоверности оценки пожарной опасности и обеспечение более высокого уровня противопожарной защищённости зданий и сооружений.

3. Логичность и последовательность изложения материала

Материал статьи изложен логично и последовательно.

4. Проведение анализа по заявленной проблематике

Проведен анализ пожароопасных свойств строительных материалов, различных лабораторных и натурных испытаний, экспресс-методов и автоматизации контроля идентификации.

5. Статистическая обработка материалов (эксперимент)

Не требуется.

6. Исполнение методов научного познания

При подготовке материалов статьи использовались эмпирические и теоретические методы научного познания, такие, как наблюдение, описание, сравнение, анализ.

7. Цитируемость научных источников

В работе приводятся ссылки на актуальные источники по тематике данного направления исследований.

8. Научный стиль изложения, терминология

Материал статьи изложен в научном стиле, корректно применены научные термины.

9. Соответствие правилам оформления

Статья соответствует правилам оформления.

10. Замечания рецензента (если есть)

Замечаний по статье нет.

Рекомендации к опубликованию (подчеркнуть)		
<u>Публиковать безусловно</u>	Публиковать после доработки/устранения замечаний	Отклонить (обосновать)

Рецензент: Мартеха Александр Николаевич

Ученая степень: кандидат технических наук

Должность: доцент

Место работы: ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева

скр

ПОДПИСЬ
З'ВЕРЯЮ

*Ведущий
специалист по кадровой работе*

М.А. Востухова

